



SKEDA TEKNIKA

PURSJANA IZZER 1 SAFF

Purtiera li tassorbi l-hoss b'saff wiehed ta' IZZER, suf verġni merino: α_W 0,80 ittestjata miftuħa u mnaqqsa għal 300 mm mill-ħajt, ratba għall-mess u b'drapp li jista' jinħasel.



α_W

0,80

assorbiment peżat
EN ISO 11654



Klassi

IZZER: C-s1,d0

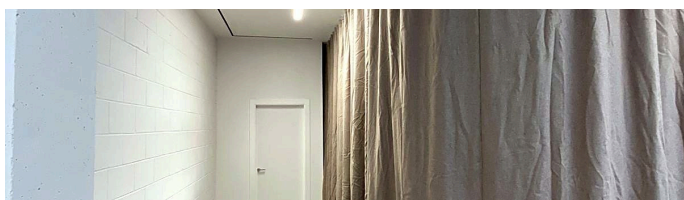
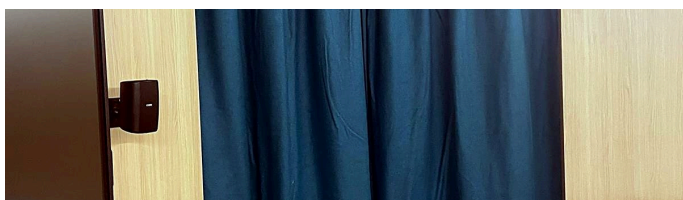
reazzjoni għan-nar
EN 13501-1:2018



Hxuna

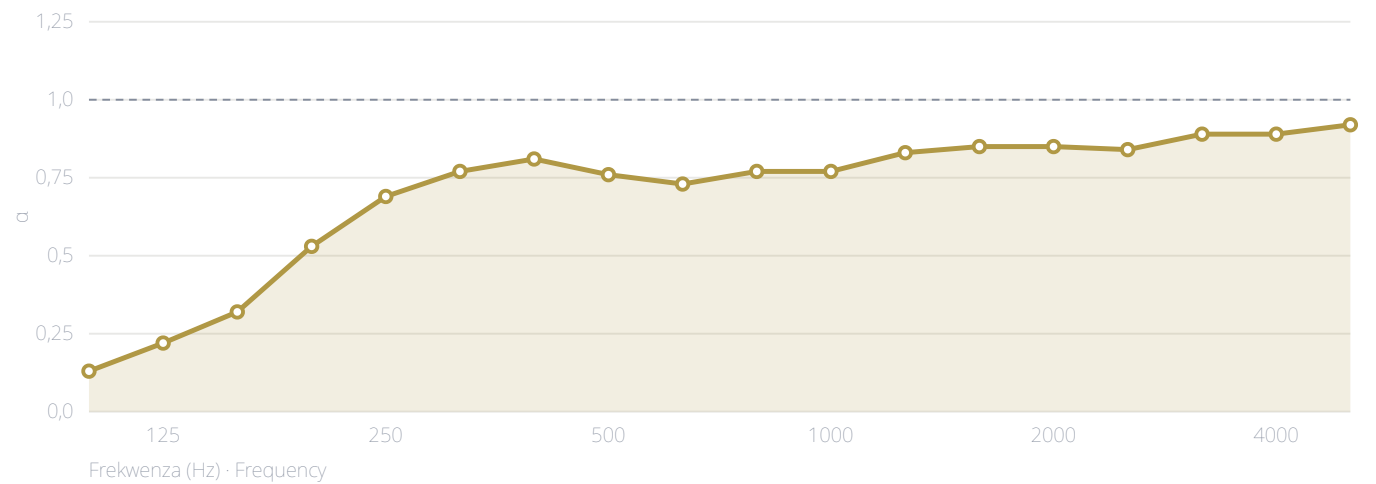
~1,75 mm

tas-sett



Assorbiment tal-ħoss

Test f'kamra reverberanti skont EN ISO 354:2003 (αW skont EN ISO 11654:1997) · TECNALIA (Fundación TECNALIA R&I, ENAC 4/LE456) · rapport 115541-2 (27/11/2024). Purtiera pjegata —biċċa waħda ta' 4680 mm ta' drapp li jkopri 3600 mm, ippjegat 1,30— f'distanza ta' 300 mm mill-ħajt u mingħajr qafas laterali; immuntar tip G-300 mill-Anness B ta' EN ISO 354:2003, mdendla minn virga tal-injam Ø40 mm. Żona ttestjata 10,91 m², sala reverberanti ta' 209,6 m³.



αW 0,80

Koeffiċjent ta' assorbiment peżat, skont EN ISO 11654. Huwa l-valur uniku li jintuża biex jiġi speċifikat.

HZ	125	250	500	1000	2000	4000
αs	0,22	0,69	0,76	0,77	0,85	0,89

Koeffiċjent ta' assorbiment fil-frekwenzi ta' referenza, lest biex jiġi introdott fil-kalkolu tar-reverberazzjoni tal-kamra.

Reazzjoni għan-nar

IZZER: C-s1,d0

EN 13501-1:2018 · BT TG (Renju Unit), ref. 27/05749B/11/21 (24 u 25/11/2021)

FIGRA0,2MJ 202,1 W/s · THR600s 1,6 MJ · SMOGRA 0 · mingħajr waqgħa ta' partiċelli fjammi.
Klassifikazzjoni maħruġa minn laboratorju indipendenti dwar il-prodott ttestjat skont EN 13501-1:2018.



It-testijiet akustiċi ta' din il-folja teknika twettqu f' **TECNALIA**, laboratorju akkreditat minn **ENAC** u firmatarju tal-ftehim **ILAC-MRA**, li jagħti rikonoxximent internazzjonali lir-riżultati. Il-klassifikazzjoni tar-reazzjoni għan-nar hija maħruġa mil-laboratorju kkwotat fil-blokk tagħha.

Kompożizzjoni, saff b'saff

SAFF	MATERJAL	KOMPOŻIZZJONI	GRAMMAĠ / DENSITÀ	POŻIZZJONI
1	IZZER	suf verġni merino 100 %	460 g/m²	saff wieħed, naħa viżibbli

Hxuna tal-kumpless: ~1,75 mm.

Kulur

41 kulur mill-karta IZZER (kodiċijiet IZ).

IZ02	IZ08	IZ09	IZ12	IZ13	IZ18	IZ1E	IZ1F	IZ1J	IZ1K	IZ1L
IZ1N	IZ1P	IZ1R	IZ1V	IZ1W	IZ1Y	IZ21	IZ26	IZ28	IZ2Q	IZ2T
IZ2U	IZ2W	IZ2Z	IZ30	IZ31	IZ33	IZ35	IZ39	IZ3A	IZ3B	IZ47
IZ53	IZ58	IZ62	IZ63	IZ67	IZ82	IZ86	IZ90			

Qisien u mmuntar

	Wisa'	strixxi sa 140 cm (wisa' tar-romblu); għal wisgħat akbar l-istrixxi jingħaqdu b'żipp
	Plisat	1,30 fit-test (4680 mm ta' drapp biex jgħatti 3600 mm)
	Għoli	skont il-kejl
	Format	provista f'metri lineari sħaħ
	Mdendel	linji jew anelli għal virga
	Tindif	drapp li jista' jinħasel; vacuuming frekwenti

Dak li ISINAC iġib f'proġett iċċertifikat

Ċertifikazzjonijiet fis-sehħ ta' ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., bin-numru tar-reġistrazzjoni u l-validità tagħha. Dokumentazzjoni sħiħa disponibbli għat-tim tal-kitba.

ISO 14001 · ISO 14006

Ġestjoni ambjentali u ekodisinn. Bureau Veritas.

F'SEHH SAL-2029

SCS Indoor Advantage™ Gold

SCS-IAQ-11186 · emissjonijiet ta' COV skont CDPH v1.2. Ikopri IZZER.

F'SEHH SAL-31-08-2027

Dak li jżid dan il-prodott fiċ-ċertifikazzjoni tal-bini

12

WELL

kreditu dokumentabbli

6

HQE

kreditu dokumentabbli

5

LEED

kreditu dokumentabbli

4

BREEAM

kreditu dokumentabbli

4

DGNB

kreditu dokumentabbli

Kreditu li ISINAC jista' jiddokumenta għal dan il-prodott, bit-test jew iċ-ċertifikat li jissostanzjahom. Il-punti mogħtija minn kull wieħed u min jagħtihom jinsabu fl-aħħar paġna.

Materjal u ċiklu tal-ħajja, f'daqqa t'għajn



IZZER

suf verġni merino 100 %



ħxuna ta' ~1,75 mm

Tas-sett.



Emissjonijiet ta' COV taħt il-limitu

SCS Indoor Advantage Gold, metodu CDPH v1.2, fuq it-tessut.



Manifatturat fl-Unjoni Ewropea

Sigill Made in Europe.



41 kulur mill-karta IZZER (kodiċijiet IZ)

Finituri tal-katalgu.

Dokumentazzjoni li takkumpanja dan il-prodott

Kollha disponibbli għat-tim tal-kitba, fuq talba u mingħajr ħlas: rapport tat-test tal-assorbiment minn laboratorju akkreditat · klassifikazzjoni tar-reazzjoni għan-nar · ċertifikat tal-emissjonijiet ta' COV tat-tessut · koeffiċjenti għal kull faxxa f'format nattiv għal ODEON, EASE, CATT, INSUL u SONarchitect.



ĊERTIFIKAZZJONI	KREDITU	PUNTI	BIEX JIĠI AKKREDITAT
BREEAM	Hea 06 — Prestazzjoni akustika	—	testijiet ta' assorbiment u iżolament minn laboratorju akkreditat ENAC
BREEAM	Hea 04 — Kwalità tal-arja interna	—	ċertifikat ta' emissjonijiet ta' COV
LEED v4.1	EQ — Low-Emitting Materials	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, metodu CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — Acoustic Performance	1	koeffiċjenti ta' assorbiment skont il-frekwenza għall-kalkolu tar-reverberazzjoni
DGNB	ENV1.1 — Life cycle assessment	sa 130	moduli tal-LCA dettaljati, f'format li jista' jinqara minn għodda tal-kalkolu
DGNB	SOC1.3 — Kumdità akustika	sa 110	α_p skont il-banda, α_w u żona ta' assorbiment ekwivalenti
DGNB	ENV1.3 — Resource extraction	sa 100	ċertifikazzjonijiet ta' oriġini u ġestjoni ambjentali
HQE	Emissjonijiet tal-materjali	2	formaldeid u COV karcinoġeniċi 1A u 1B taħt il-limitu
HQE	Akustika f'żoni komuni	sa 3	it-testijiet tal-assorbiment disponibbli
WELL	S05 — Uċuħ li jnaqqsu l-ħoss	2	il-prodott huwa l-element ta' konformità
WELL	S04 — Ħin ta' riverberazzjoni	2	koeffiċjenti ta' assorbiment tal-materjal
WELL	S06 — tishiħ tal-privatezza akustika	1	mdendel minn S05, bl-istess rinforz

Il-punti huma daww mogħtija minn kull kreditu fil-verżjoni attwali tiegħu; l-Assessor jagħtihom abbażi tal-bini kollu. Argumentazzjoni dettaljata skont is-siġill hija disponibbli fuq talba.

Dokumentazzjoni għall-proġett tiegħek

Rapporti tat-testijiet kompluti, Dikjarazzjonijiet ta' Prestazzjoni, ċertifikati u skedi ta' kalkolu akustiku għad-dispożizzjoni tat-tim tad-disinn. Ahna nseguw l-ispeċifikazzjoni mill-proġett sal-fażi tal-kostruzzjoni.
www.isinac.com · info@isinac.com